COMMISSARIO DELEGATO PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE IN CONSEGUENZA DEGLI ECCEZIONALI EVENTI METEOROLOGICI CHE HANNO INTERESSATO IL TERRITORIO DELLA REGIONE VENETO, DAL 27 OTTOBRE AL 5 NOVEMBRE 2018

Decreto n. 1451 del 7 settembre 2021

O.C.D.P.C. n. 558/2018 - O.C. n. 4 del 21.4.2020. (Assegnazioni delle risorse di cui all'art. 1 comma 1028 della Legge n. 145/2018 - annualità 2020). Interventi di consolidamento e impermeabilizzazione arginale, sistemazione difese spondali e manufatti Fiume Meschio in Comune di Vittorio Veneto, Colle Umberto e Cordignano (TV). Codice LN145-2020-558-TV-344 (INT. n. 981/2019). Importo finanziamento Euro 1.000.000,00. CUP J53H20000460001 - CIG 84052263EB. Approvazione perizia suppletiva e di variante.

IL SOGGETTO ATTUATORE

PER IL SETTORE RIPRISTINO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO AREA DI TREVISO

PREMESSO

- che nei mesi di ottobre e novembre 2018 il territorio della Regione del Veneto è stato colpito da particolari eventi meteorologici che hanno causato gravi danni al patrimonio boschivo nonché al patrimonio pubblico e privato nelle aree montane, costiere e in prossimità dei grandi fiumi con forti venti, mareggiate, frane e smottamenti;
- che con Ordinanza n. 558 del 15 novembre 2018, pubblicata nella G.U. n. 270 del 20 novembre 2018, il Capo del Dipartimento della Protezione Civile, d'intesa con la Regione del Veneto, ha nominato il Presidente della Regione Commissario delegato, per fronteggiare l'emergenza derivante dagli eventi calamitosi di cui trattasi;
- che con il medesimo provvedimento sono state dettate disposizioni per la realizzazione delle iniziative finalizzate al superamento dell'emergenza;
- che con l'Ordinanza n. 1 del 23/11/2018 il Commissario Delegato Dott. Luca Zaia, ai sensi dell'art. 1 comma 2 dell'O.C.D.P.C. n. 558/2018, ha individuato tra i dirigenti e funzionari delle Amministrazioni Pubbliche coinvolte, i Soggetti attuatori, di comprovata professionalità ed esperienza, ai quali sono stati affidati i diversi settori di intervento;
- che con l'Ordinanza Commissariale n. 2/2018 è stato nominato, tra l'altro, un ulteriore Soggetto attuatore, avente comprovata professionalità ed esperienza, nella figura dell'ing. Alvisè Luchetta - Direttore dell'Unità Organizzativa Genio Civile di Treviso per il "*Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Area di Treviso* - al fine di garantire il ripristino idraulico e idrogeologico, la riduzione degli effetti dei fenomeni alluvionali verificatisi, la mappatura degli interventi già predisposti per la tutela e la salvaguardia del territorio e delle risorse finanziarie ad essi destinati;
- che con Ordinanze del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 559/2018, n. 560/2018 e n. 601/2019 sono state impartite ulteriori disposizioni urgenti di Protezione Civile;
- che con Delibera del Consiglio dei Ministri in data 21/11/2019 è stato prorogato di 12 mesi lo "stato di emergenza" dichiarato con Delibera del Consiglio dei Ministri del 08.11.2018;
- che con Legge 27.11.2020 n. 159, di conversione del D.L. 7.10.2020 n. 125, pubblicata in G.U. n. 300 del 03.12.2020, è stato prorogato per ulteriori 12 mesi lo stato di emergenza sopraccitato;
- che con OCDPC n.769 del 16.04.2021 il Capo Dipartimento della Protezione Civile a seguito richiesta rappresentata dal Presidente della Regione Veneto con nota Prot. n.141792 del 29.03.2021 ha disposto la sostituzione del Commissario con l'arch. Ugo Soragni;
- che a decorrere dal 5 maggio 2021 è mutata la denominazione della Contabilità Speciale intestata al nuovo Commissario Delegato, la quale da "C.D.PRES.REG. VENETO-O.558-18" è divenuta "C.D.R. VENETO -O.558 - 18 E 769 - 21".

PRESO ATTO

- che con Ordinanza Commissariale n.4 del 21.04.2020 è stato approvato l'elenco degli interventi del Piano degli Interventi - Annualità 2020, ai sensi del D.P.C.M. del 27 febbraio 2019 disposto a valere sullo stanziamento di cui all'art. 1 comma 1028 della L. n.145/2018 e impegnata la spesa per l'effettuazione degli stessi; nella medesima rientrano, nell'elenco di cui all'Allegato B, i lavori in argomento relativi a « *Interventi di consolidamento e impermeabilizzazione arginale, sistemazione difese spondali e manufatti Fiume Meschio in Comune di Vittorio Veneto, Colle Umberto e Cordignano (TV)*» CODICE univoco int. LN145-2020-558-TV-344 per l'importo complessivo di € 1.000.000,00;

- che la suddetta somma è stata impegnata a carico della Contabilità Speciale n. 6108, intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO-O.558-18" - ora "C.D.R. VENETO -O.558 - 18 E 769 - 21"- a valere sulla disponibilità accertata pari a Euro 212.504.778,79 di cui all'Allegato A - Quadro economico della Contabilità commissariale n. 6108 (riga 2, colonna 2) - come evidenziato con Ordinanza Commissariale n. 4 del 21.04.2020;
- che con decreto n. 692 in data 08/06/2020 il Soggetto Attuatore per il Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Area di Treviso ha affidato l'incarico di redazione del progetto definitivo-esecutivo e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli interventi in oggetto all'ing. Marco Lasen di Montebelluna (TV);
- che con decreto del Soggetto Attuatore per il Settore Ripristino Idraulico ed Idrogeologico Area di Treviso n. 1181 del 05/08/2020 è stato approvato in linea tecnica ed economica il progetto degli "Interventi di consolidamento e impermeabilizzazione arginale, sistemazione difese spondali e manufatti Fiume Meschio in Comune di Vittorio Veneto, Colle Umberto e Cordignano (TV)" Codice LN145-2020-558-TV-344 (INT. 981) redatto dall'ing. Marco Lasen di Montebelluna (TV), nell'importo complessivo di € 1.000.000,00, così suddiviso:

A - LAVORI

- LAVORI A BASE D'ASTA	€	687.713,11
- ONERI PER LA SICUREZZA	€	26.000,00
TOTALE LAVORI	€	713.713,11

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- IVA 22% su A	€	157.016,88
- Indagine e ricerca ordigni bellici	€	12.444,00
- Rilievi, accertamenti, indagini	€	4.880,00
- Indennizzi per occupazioni temporanee	€	3.000,00
- Incarico di progettazione e CSP	€	18.067,71
- Spese tecniche per DL, assistenza, contabilità, CSE, Collaudo	€	40.982,24
- Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (1,6% di A)	€	11.419,41
- Imprevisti	€	38.476,65
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	286.286,89
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€	1.000.000,00

PRESO ATTO che:

- con decreto n. 2236 in data 10/12/2020 il Soggetto Attuatore per il Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Area di Treviso ha affidato l'incarico di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione degli interventi in oggetto all'ing. Marco Lasen di Montebelluna (TV);
- a seguito di gara d'appalto, è stato stipulato il contratto d'appalto in data 29/09/2020 rep. 1018 con la ditta aggiudicataria, "Impresa Coletto srl" di S. Biagio di Callalta (TV), per l'importo netto di € 547.764,50 di cui € 521.764,50 per lavori e € 26.000,00 per oneri di sicurezza, I.V.A. esclusa;
- con decreto n. 2043 del 26/10/2020 il Soggetto Attuatore per il Settore Ripristino Idraulico ed Idrogeologico Area di Treviso ha disposto l'aggiudicazione definitiva dei lavori all'Impresa Coletto srl;
- a seguito dell'aggiudicazione definitiva, il quadro economico dell'intervento in oggetto può essere così aggiornato:

A - LAVORI

- LAVORI DI CONTRATTO	€	521.764,50
- ONERI PER LA SICUREZZA	€	26.000,00
TOTALE LAVORI	€	547.764,50

B - SOMME A DISPOSIZIONE

- IVA 22% su A	€	120.508,19
- Indagine e ricerca ordigni bellici	€	12.444,00
- Rilievi, accertamenti, indagini	€	4.880,00
- Indennizzi per occupazioni temporanee	€	3.000,00
- Incarico di progettazione e CSP	€	18.067,71
- Spese tecniche per DL, assistenza, contabilità, CSE, Collaudo	€	40.982,24
- Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (1,6% di A)	€	11.419,41
- Imprevisti	€	240.933,95
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	452.235,50
IMPORTO TOTALE INTERVENTO	€	1.000.000,00

CONSIDERATO che l'evento di piena eccezionale del fiume Meschio occorso il 06/12/2020, da un lato ha comportato la necessità di eseguire lavori in somma urgenza, affidati ad altre ditte esecutrici, che hanno interessato anche una parte degli ambiti interessati dal progetto in oggetto, dall'altro ha peggiorato erosioni o locali ammaloramenti delle opere idrauliche, che hanno comportato la necessità di intervenire in aree non previste nel progetto in oggetto;

CONSIDERATO che, pertanto, non devono più essere considerati nel progetto in oggetto, gli interventi previsti nelle zone 9.1, 9.2, 10.1, 10.2 e 10.3, perché oggetto di interventi che sono stati eseguiti in regime di somma urgenza da altre ditte esecutrici, a seguito degli eventi eccezionali del 06/12/2020, né l'intervento previsto nella zona 3.1, in quanto eseguito direttamente dal Comune di Vittorio Veneto;

CONSIDERATO che il Direttore dei Lavori ha segnalato la necessità di eseguire le seguenti modifiche al progetto delle opere, oggetto del contratto:

- INTERVENTO A MONTE DEL PONTE DI VIALE DEL CANSIGLIO in Comune di Vittorio Veneto (Sponda Dx) - Ordine di Servizio n.1. Realizzazione di protezione della sponda destra mediante rivestimento in roccia per un tratto di c.a. 50 metri lineari;
- INTERVENTO A MONTE DEL PONTE DI VIALE DEL CANSIGLIO in Comune di Vittorio Veneto (Sponda Sx). Impermeabilizzazione dell'argine in terra mediante diaframmatura con impiego di "canne valvolate" in PVC e iniezione di malta impermeabilizzante, per una lunghezza di c.a. 30 m, completata con una massicciata lato fiume a protezione del piede della difesa di sponda;
- POTENZIAMENTO DELLA DIFESA DI SPONDA CON SOPRALZO DELLA QUOTA ARGINALE IN DESTRA IDROGRAFICA - Intervento 11.2. A seguito degli eventi di piena dello scorso dicembre 2020 che hanno interessato l'alveo del fiume Meschio si rende necessario adeguare la quota arginale del fiume Meschio nel tratto a valle della passerella pedonale che collega via torricella con via Isonzo in comune di Cordignano, prevedendo un sopralzo di c.a.

1 m rispetto alla quota attuale dell'argine.

- **RISOLUZIONE DI INFILTRAZIONE SU MURO D'ARGINE IN COMUNE DI CORDIGNANO LOC. PINIDELLO.** Intervento di sigillatura dell'infiltrazione su muro d'argine in calcestruzzo che crea un continuo flusso di acqua verso una proprietà privata;
- **MODIFICA ALLE OPERE IDRAULICHE DEL SALTO DI VIA PONTAVAI.** In corso di esecuzione è emersa la necessità di ripristinare il funzionamento della paratoia di macchina, al fine di regolare il flusso idrico derivato nel canale, prevedere la sistemazione del parapetto di protezione della ruota idraulica interessata dai lavori, la realizzazione di un rivestimento protettivo per evitare il continuo ammaloramento delle opere di carpenteria non protette da verniciatura, la realizzazione di una griglia a pettine orizzontale per la deviazione del materiale trasportato in sospensione verso le bocche delle 3 paratoie oggetto di sistemazione e la realizzazione di un piano calpestabile per l'accesso al sistema di griglie in modo da garantire la agevole pulizia manuale delle opere in alveo. Contestualmente, è prevista la sistemazione al piede dello sfioratore e del muro d'argine in sinistra idraulica mediante integrazione e rimaneggiamento della difesa in roccia esistente;
- **PULIZIA CON ASPORTO DI MATERIALE DEPOSITATO NELL'ALVEO DEL CANALE DI VIA DEL MANIERO - Ordine di Servizio n.2.** A seguito di realizzazione della tura temporanea e dei by-pass necessari per la messa in asciutto del canale di via del Maniero si è resa evidente la necessità di operare una pulizia con asporto del materiale depositato sul fondo del canale, previa analisi delle terre e rocce da scavo ai sensi del D.Lgs. 03/04/2006, n. 152, carico e trasporto del materiale in idoneo sito di ricezione;
- **ESTENSIONE DI TRATTI OGGETTO DI PULIZIA E TAGLIO DI VEGETAZIONE ARBUSTIVA E AD ALTO FUSTO.** In corso di esecuzione delle lavorazioni di manutenzione delle sponde si è resa evidente la necessità di estendere in vari tratti - sia in Comune di Vittorio Veneto che di Colle Umberto e Cordignano - le opere di pulizia con sfalcio di erbe e ramaglie ed il taglio di vegetazione arbustiva spontanea con l'abbattimento selettivo di alberi di medio ed alto fusto. Tali lavorazioni sono necessarie per il completamento della pulizia e della manutenzione di tratti omogenei del corso d'acqua e facilitare l'accesso all'alveo ed i futuri interventi di manutenzione.

VISTA la nota del Commissario Delegato OCDPC 558/2018 prot. 270680 del 15/06/2021, che ha fornito le indicazioni operative per l'utilizzo delle economie derivanti dai ribassi di gara o da somme a disposizione non utilizzate;

VISTA la nota prot. 324017 del 20/07/2021 con la quale il Soggetto Attuatore per il Settore Ripristino Idraulico ed Idrogeologico Area di Treviso ha autorizzato il Direttore dei Lavori a predisporre la perizia di suppletiva e di variante in oggetto, che fa fronte alle esigenze indicate nei precedenti *considerato* e che prevede lavori funzionali al completamento degli interventi di messa in sicurezza del territorio, di aumento della resilienza dello stesso, urgenti ed indifferibili, con il medesimo nesso dei lavori principali con l'evento alluvionale di ottobre-novembre 2018;

CONSIDERATO che, per quanto sopra esposto, il Direttore dei Lavori ing. Marco Lasen, ha elaborato e trasmesso la perizia suppletiva e di variante ai lavori in oggetto, datata luglio 2021, acquisita al protocollo regionale n. 328675 in data 22/07/2021, per l'importo complessivo invariato pari ad € 1.000.000,00, così suddiviso:

A - LAVORI					
• LAVORI PERIZIA DI VARIANTE				€	710.239,71
• ONERI PER LA SICUREZZA				€	41.000,00
TOTALE LAVORI				€	751.239,71
B - SOMME A DISPOSIZIONE					
		01 -	IVA 22% su A	€	165.272,74
		02 -	Indagine e ricerca ordigni bellici	€	0,00
		03 -	Rilievi, accertamenti, indagini	€	0,00
		04 -	Indennizzi per occupazioni temporanee	€	0,00
		05 -	Incarico di progettazione e CSP	€	18.067,71
		06 -	Spese tecniche per DL, assistenza, contabilità, CSE, Collaudo	€	38.140,25
		07 -	Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (1,6% di A)	€	11.419,41
		08 -	Imprevisti	€	15.860,18
		TOT. SOMME A DISPOSIZIONE		€	248.760,29
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO				€	1.000.000,00

CONSIDERATO che:

- la necessità di modifica, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c del D. Lgs. 50/2016, è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice e che la modifica non altera la natura generale del contratto;
- la perizia suppletiva e di variante prevede un nuovo importo complessivo lavori pari ad € 751.239,71, con un aumento dell'importo lavori pari ad € 203.475,21 (37.15% dell'importo contrattuale);
- ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D. Lgs. 50/2016, l'aumento di prezzo non eccede il 50 per cento del valore del contratto iniziale;
- la perizia suppletiva e di variante prevede l'introduzione di n.2 nuovi prezzi concordati con l'impresa, di importo limitato (NP01 - Sigillatura infiltrazione muro d'argine a Pinidello € 4.370,00 a corpo e NP02 Verniciatura protettiva ruota idraulica € 7.800,00 a corpo) che si ritengono congrui;
- per l'esecuzione dei lavori previsti in variante è prevista la proroga di 45 giorni al tempo utile contrattuale;
- l'importo di perizia sopra specificato trova copertura nel ribasso di gara, nella voce "imprevisti", nonché nelle voci "Indagine e ricerca ordigni bellici", "Rilievi, accertamenti, indagini" e "Indennizzi per occupazioni temporanee" del quadro economico di spesa approvato, voci di spesa previste precauzionalmente in progetto, ma delle quali non si è rilevata la concreta necessità, in fase di esecuzione;
- l'Impresa Coletto ha già sottoscritto lo schema di atto aggiuntivo, compreso tra gli elaborati della suppletiva e di variante, che prevede un nuovo importo complessivo dei lavori pari ad € 751.239,71, di cui € 203.475,21 per le maggiori lavorazioni rispetto al contratto d'appalto;

VISTO il parere favorevole della competente Commissione Tecnica Regionale Decentrata in materia di LL.PP. espresso con Voto n. 156 in data 23/07/2021 che ha ritenuto la Perizia di Variante e Suppletiva in argomento meritevole di approvazione in linea tecnica ed economica;

RITENUTO di concordare con quanto espresso nel citato voto n. 156 in data 23/07/2021;

VISTO l'art. 4 dell'O.C. n. 4/2020 con il quale i Soggetti attuatori svolgono le attività assegnate nel rispetto della vigente normativa, avvalendosi, in considerazione dell'urgenza connessa alla finalità delle opere, nonché dei ristretti tempi previsti dal D.P.C.M. 27 febbraio 2019, pubblicato in G.U. n. 79 serie generale del 3 aprile 2019, delle deroghe previste dalle Ordinanze di Protezione Civile emanate in ordine all'evento di cui trattasi;

RITENUTO, ai sensi dell'art. 4 "Deroghe" dell'O.C.D.P.C. n. 558/2018 e dell'art. 4 dell'Ordinanza Commissariale n. 4/2020, di dover applicare per i lavori in argomento tutte le deroghe ivi contenute, in quanto trattasi di interventi urgenti e indifferibili per garantire la tenuta delle arginature, la sicurezza idraulica e la pubblica incolumità in caso di eventi atmosferici analoghi a quelli già occorsi a partire dal mese di ottobre 2018;

RITENUTO che i lavori in argomento sono dichiarati urgenti, indifferibili e di pubblica utilità come previsto all'art. 1 dell'O.C.D.P.C. n. 558/2018;

CONSIDERATO che la spesa per l'esecuzione dei lavori aggiuntivi trova copertura nel quadro economico di spesa dell'intervento in oggetto, a valere sul finanziamento di € 1.000.000,00, impegnato a carico della Contabilità Speciale n. 6108, intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO-O.558-18" - ora "C.D.R. VENETO -O.558 - 18 E 769 - 21"- come evidenziato con Ordinanza Commissariale n. 4 del 21.4.2020;

PRESO ATTO:

- che l'art. 6 punto 2 della O.C. n.4 del 21.04.2020 prevede che i Soggetti Attuatori, già individuati nominalmente con O.C. n. 1/2018, 2/2018, 5/2019 e 9/2019 per i "Settori Ripristino Idraulico e Idrogeologico" delle aree di Belluno, Treviso, Padova, Rovigo, Venezia, Verona, Vicenza, siano sostituiti dai Direttori "pro tempore" delle medesime strutture regionali, competenti territorialmente, i quali mantengono le medesime attribuzioni già formalizzate con le precedenti Ordinanze Commissariali;
- che dal 1 luglio 2021 l'Ing. Salvatore Patti svolge le funzioni di Direttore dell'Unità Organizzativa Genio Civile Treviso e pertanto anche di Soggetto Attuatore per il "Settore Ripristino Idraulico e Idrogeologico Area di Treviso".

VISTI

- il D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- l'O.C.D.P.C. n. 558 del 15.11.2018 e s.m.i., in particolare l'art. 4 "Deroghe";
- l'Ordinanza Commissariale n. 2/2018;
- l'Ordinanza Commissariale n. 4/2020;

- il D.M. Infrastrutture e Trasporti 7 marzo 2018 , n. 49.

DECRETA

1. Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
2. Di richiamare ed applicare le deroghe previste dall'art. 4 dell'O.C.D.P.C. 558/2018 e s.m.i.
3. Di approvare la perizia di suppletiva e di variante, nell'importo complessivo invariato di € 1.000.000,00, redatta nel luglio 2021, relativa agli «Interventi di consolidamento e impermeabilizzazione arginale, sistemazione difese spondali e manufatti Fiume Meschio in Comune di Vittorio Veneto, Colle Umberto e Cordignano (TV)». Codice LN145-2020-558-TV-344 (INT. n. 981/2019) con il quadro economico indicato in premessa.
4. Di approvare la proroga di giorni 45 del tempo utile contrattuale per l'esecuzione dei lavori previsti nella perizia suppletiva e di variante.
5. Di approvare lo schema di atto aggiuntivo.
6. I lavori previsti nella perizia suppletiva e di variante trovano copertura nel quadro economico di spesa dell'intervento in oggetto, a valere sul finanziamento di € 1.000.000,00, impegnato a carico della Contabilità Speciale n. 6108, intestata a "C.D.PRES.REG.VENETO-O.558-18" - ora "C.D.R. VENETO -O.558 - 18 E 769 - 21"- come evidenziato con Ordinanza Commissariale n. 4 del 21.4.2020, che presenta sufficiente disponibilità.
7. Il presente Decreto deve essere pubblicato integralmente sul Bollettino Ufficiale della Regione del Veneto e sul sito internet della Regione del Veneto nell'apposita sezione Sicurezza del Territorio dedicata alle Gestioni Commissariali e Post Emergenziali.

IL SOGGETTO ATTUATORE PER IL SETTORE RIPRISTINO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO AREA DI TREVISO
Ing. Salvatore PATTI